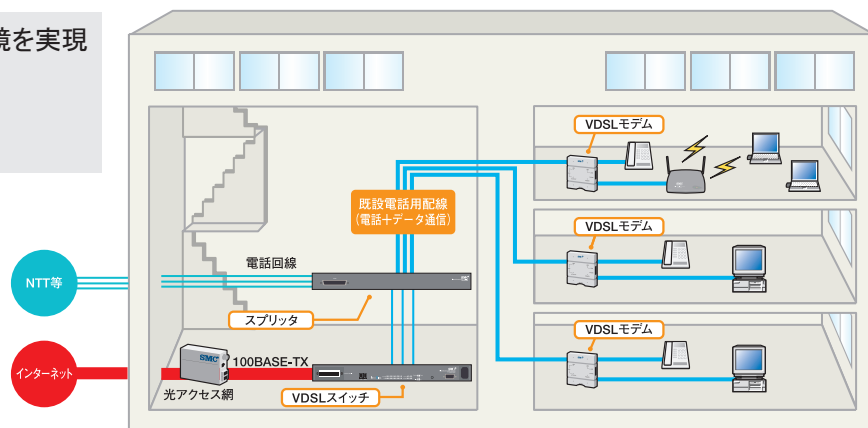


既設マンション、ホテルに最適 電話回線を用いてブロードバンド環境を容易に実現

SMCネットワークスのVDSLソリューションは、既設電話回線を使用しブロードバンド環境を容易に実現。既設マンション、ビル、ホテルなどを新たなネットワークケーブルの敷設が困難な場所に最適です。また、建物全体の配線工事を必要としないため工期、工事費用の大幅な圧縮が可能です。

- 既設電話回線を使い容易にインターネット環境を実現
- 最大通信速度15Mbps (上り下り対称時)
- 最大通信距離約1000m (15Mbps時)
- アナログに加えISDN環境での導入も可能



製品ラインナップ

VDSLスイッチ (集線側)

24ポート VDSLスイッチ **SMC7724M/VSW**

- スタック専用ポートを装備
- アップリンクポートはモジュール交換により各種メディアに対応
- ギガビットアップリンクスロットを装備
- 通信速度を1Mbps単位で変更可能
- 端末側モデム機能のリモート設定/管理可能
- VDSL回線集線部のクロストーク軽減機能装備(パワーバックオフ)
- オーバーラップVLAN対応



SMC7724M/VSW

アナログ/ISDN 集合スプリッタ (集線側)

24ポート アナログ/ISDN集合スプリッタ **SMC7024/VSP**

48ポート アナログ/ISDN集合スプリッタ **SMC7048/VSP**

- アナログ/ISDN(日本仕様)回線用スプリッタを24または48回線分内蔵
- VDSLスイッチと同一形状筐体(19インチラックマウント対応/高さ1U)



SMC7048/VSP

VDSLモデム (端末側)

VDSLモデム **SMC7500A/VCP**

- 本体はフロッピーサイズ小型プラスチックケース
- 小型ACアダプタ付属
- アナログ/ISDN回線用スプリッタを内蔵、電話/ISDN回線の同時使用可能
- 各種設定、管理をVDSLスイッチ側で行うため、モデム側での個別設定不要
- VDSLスイッチ側からリモートでファームウェアの更新が可能



SMC7500A/VCP

仕様 SMC7724M/VSW

VDSLポート	ポート数	24 (RJ-21コネクタ × 1)
	変調/多重方式	QAM/FDD(全二重/2バンド)
	通信速度	最大15Mbps (上り下り対称時)
	通信距離	最大1500m
アップリンクポート (イーサネットポート) ※オプションモジュール	ポート	10BASE-T/100BASE-TX × 1 (SMC7724T搭載時)
	オートネゴシエーション	対応
	通信速度	10Mbps/100Mbps
ギガアップリンクポート		1000BASE-X (mini-GBIC) × 1
スタッキングポート	ポート	UP × 1, DOWN × 1 (SMC7724M/VSWは1000BASE-Xと排他)
	オートネゴシエーション	IEEE1394
コンソールポート		RS232C D-sub9ピン
LED表示	本体	Power, Diag, Stacking, Master
	VDSLポート	Link, Act
	アップリンクポート	Link/Speed, Act
機能	VDSL機能	パワーバックオフ
	スイッチ機能	Spanning Tree(IEEE82.1D), VLAN(IEEE802.1Q), Priority(IEEE802.1p), Link Aggregation(IEEE802.1ad), MulticastFiltering(IGMP Snooping), Port Mirroring, ポートランキング, ポート単位リミット制御, ブロードキャストストームコントロール
	マネジメント	SNMP, RMON, TFTP, BOOTP/DHCP, Webベース, Telnet, コンソールポート
外形寸法		440(W) × 352(D) × 44(H)mm
重量		3.94kg
電源		AC100-240V, 50/60Hz
消費電力		最大40W
環境条件		動作時温度/湿度 0°C~50°C/15%~95% ※結露なきこと

オプション

SMC7724T	1ポート 10BASE-T/100BASE-TXモジュール
MGB-SX	1ポート 1000BASE-SX LC mini-GBICモジュール
MGB-LX *	1ポート 1000BASE-LX LC mini-GBICモジュール *
MGB-ZX	1ポート 1000BASE-ZX LC mini-GBICモジュール

仕様 SMC7024/VSP SMC7048/VSP

		SMC7024/VSP	SMC7048/VSP
VDSLポート	ポート数	24 (RJ-21コネクタ × 1)	48 (RJ-21コネクタ × 2)
LINEポート	ポート数	24 (RJ-21コネクタ × 1)	48 (RJ-21コネクタ × 2)
PBXポート	ポート数	24 (RJ-21コネクタ × 1)	48 (RJ-21コネクタ × 2)
外形寸法		440(W) × 352(D) × 44(H)mm	
重量		3kg	
環境条件		動作時温度/湿度 0°C~50°C/15%~95% ※結露なきこと	

仕様 SMC7500A/VCP

		SMC7500A/VCP
VDSLポート	ポート数	1 (RJ-11コネクタ)
	変調/多重方式	QAM/FDD(全二重/2バンド)
	通信速度	最大15Mbps (上り下り対称時)
	通信距離	最大1500m
イーサネットポート	ポート	10BASE-T/100BASE-TX × 1
	オートネゴシエーション	対応
	通信速度	10/100Mbps
Phoneポート	ポート数	1 (RJ-11コネクタ, アナログ/ISDNスプリッタ内蔵)
LED表示		Power, VDSL LINE Link, LAN Link, Activity
機能		パワーバックオフ
外形寸法		95(W) × 100(D) × 24(H)mm
重量		140g
電源		AC100V, 50/60Hz (ACアダプタ)
消費電力		最大3.5W
環境条件		動作時温度/湿度 0°C~40°C/15%~95% ※結露なきこと

ご注意:記載されている通信速度、距離は最大値です。実際の通信速度、距離は環境により異なります。

お問い合わせ先

FXC株式会社

e-mail:sales@fxc.jp http://www.fxc.jp

■安全のためマニュアルに記載された注意事項を守りご使用ください。 ■記載されている商品名/会社名などは、一般に各社の商標ならびに登録商標です。 ■仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。

SMC02-DC-10010-R1.1